

【別紙1】

低炭素社会実行計画参加者リスト

日本ベアリング工業会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
NTN(株)	桑名製作所	25	49300(t-CO2)
	磐田製作所	25	82800(t-CO2)
	岡山製作所	25	99600(t-CO2)
	長野製作所	25	8600(t-CO2)
	(株)NTN三雲製作所	25	7400(t-CO2)
	(株)NTN三重製作所	25	34939(t-CO2)
	NTN特殊合金(株)	25	3930(t-CO2)
(株)NTN金剛製作所		25	14100(t-CO2)
日本精工(株)	藤沢工場	25	42609(t-CO2)
	藤沢工場桐原棟	25	11999(t-CO2)
	大津工場	25	24562(t-CO2)
	石部工場	25	36286(t-CO2)
	埼玉工場	25	42283(t-CO2)
	福島工場	25	19875(t-CO2)
NSKニードルベアリング(株)	高崎工場	25	27469(t-CO2)
	榛名工場	25	16969(t-CO2)
NSKマイクロプレシジョン(株)	松川工場	25	6444(t-CO2)
(株)ジェイテクト	国分工場(第1)	25	49688(t-CO2)
	国分工場(第2)	25	9128(t-CO2)
	徳島工場	25	69037(t-CO2)
	東京工場	25	18905(t-CO2)
	香川工場	25	68570(t-CO2)
	亀山工場	25	8476(t-CO2)
中西金属工業(株)	名張工場	25	5174(t-CO2)
	三重工場	25	3137(t-CO2)
	大阪工場	25	2080(t-CO2)
(株)不二越	富山事業所	25	89844(t-CO2)
	水橋事業所	25	13795(t-CO3)
日本トムソン(株)	極楽寺地区	25	8874(t-CO2)
	武芸川地区	25	2576(t-CO3)
(株)東振精機	本社工場	25	11937(t-CO2)
	粟生第二工場	25	6349(t-CO2)
(株)天辻鋼球製作所	本社工場	25	15351(t-CO2)
	滋賀工場	25	13548(t-CO2)
(株)ツバキ・ナカシマ	葛城事業所	25	15682(t-CO2)
井上軸受工業(株)	富田林工場	25	6095(t-CO2)
旭精工(株)	本社工場	25	3517(t-CO2)

○注意点

・計画参加企業名及び業種分類について記載。

※以下の事業者・事業所については、地球温暖化対策の推進に関する法律(温対法、平成10年法律第117号)の規定により、行政に報告した「エネルギーの使用に伴って発生する二酸化炭素」の算定排出量を記載。

①全ての事業所の原油換算エネルギー使用量合計が1,500kl/年以上となる事業者(省エネ法の特定事業者)

②原油換算エネルギー使用量が1,500kl/年以上となる事業所(省エネ法のエネルギー管理指定工場等)

※温対法の温室効果ガス排出量の算定・報告・公表制度において、非開示とされた事業所においてはCO2算定排出量の記載は不要。

※原油換算エネルギー使用量が1,500kl/年未満の事業所については、事業所名を含め記載不要。

○業界分類

(1)パルプ (2)紙 (3)板紙 (4)石油化学製品
(5)アンモニア及びアンモニア誘導品 (6)ソーダ工業品 (7)化学繊維
(8)石油製品(グリースを除く) (9)セメント (10)板硝子 (11)石灰
(12)ガラス製品 (13)鉄鋼 (14)銅 (15)鉛 (16)亜鉛
(17)アルミニウム (18)アルミニウム二次地金 (19)土木建設機械
(20)金属工作機械及び金属加工機械 (21)電子部品 (22)電子管・半導体素子・集積回路
(23)電子計算機及び関連装置並びに電子応用装置 (24)自動車及び部品(二輪自動車を含む)
(25)その他

【別紙2】

各企業の目標水準及び実績値

※独自に目標を設定している企業について、目標及び実績値を記載。

日本ベアリング工業会

[illegible]

前年度からの変更点				
項目	年度	変更前	変更後	理由
1. 目標指標				
2. 目標水準				
3. 前提条件			「2020年度の生産量は、直近の2012年度レベル以上とする。」前提条件を追加	自主行動計画に比べ目標年度が2020年度の単年度となったことから、急激な景気変動（リーマンショックなど）があった場合は、目標達成状況について検討を行うため。
4. 想定しているBAT				
5. データの取扱				
6. 業界間バウンダリー				

※上記6項目について変更が生じた場合は、変更年度と変更前後の情報、変更する理由を記載。2013年度のフォローアップにおいては、2012年度までの自主行動計画からの変更点、2014年度以降は前年度からの変更点があれば記載する。過去の変更情報も残しておくこと。また、行は必要に応じて追加すること。

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO2排出量、CO2排出原単位の実績と見通し

○業界指定ケース（実績）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円	3,087	2,867	3,023	3,381	3,002	3,246	3,564	3,888	4,091	4,214	4,496	3,826	3,268	4,293	4,391	4,011	4,092	0	4150
	目標比	0.74	0.69	0.73	0.81	0.72	0.78	0.86	0.94	0.99	1.02	1.08	0.92	0.79	1.03	1.06	0.97	0.99	0.00	1.00
	基準年度比	1.000	0.929	0.979	1.095	0.972	1.052	1.155	1.259	1.325	1.365	1.456	1.239	1.059	1.391	1.422	1.299	1.325	0.000	1.34
エネルギー消費量	万kl	35.63	33.99	34.46	35.38	32.75	35.14	36.43	39.45	40.20	40.47	42.06	37.26	33.14	40.13	40.12	36.86	36.63	0.00	-
	進捗率（目標比）																			
	想定比																	-	-	-
CO2排出量（業界指定）	基準年度比	1.000	0.954	0.967	0.993	0.919	0.986	1.023	1.107	1.128	1.136	1.181	1.046	0.930	1.126	1.126	1.035	1.028	0.00	
	万t-CO2	50.3	47.6	48.4	51.4	47.4	50.2	52.0	55.6	57.8	57.3	59.6	52.3	46.0	55.8	55.7	51.2	51.5	0.0	52.0
	進捗率（目標比）																	69%	-	1.0
	想定比																	-	-	-
エネルギー原単位	基準年度比	1.000	0.948	0.962	1.023	0.942	0.999	1.035	1.106	1.150	1.140	1.186	1.041	0.916	1.110	1.109	1.020	1.024	0.00	1.03
	原油換算kl/億円	115.4	118.6	114.0	104.7	109.1	108.3	102.2	101.5	98.3	96.1	93.6	97.4	101.4	93.5	91.4	91.9	89.5		-
	進捗率（目標比）																	-		
	想定比																	-		-
CO2排出原単位	基準年度比	1.000	1.027	0.988	0.907	0.945	0.938	0.886	0.879	0.851	0.832	0.811	0.844	0.879	0.810	0.792	0.796	0.776		
	t-CO2/億円	162.8	166.2	160.0	152.1	157.8	154.6	145.9	143.0	141.2	136.0	132.5	136.8	140.9	129.9	126.9	127.7	125.8		125.4
	進捗率（目標比）																	99%	-	1.0
	想定比																	-	-	-
カバー率実績（企業	基準年度比	1.000	1.021	0.983	0.934	0.969	0.950	0.896	0.878	0.867	0.835	0.814	0.840	0.865	0.798	0.780	0.785	0.773		0.77
																			0.0%	-

○業界指定ケース（想定）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円																	-	4087	4150
	想定値/実績値																		0	-
エネルギー消費量	万kl																	0	36.5	-
	想定値/実績値																		1.0	-
CO2排出量	万t-CO2																	0	51.3	52
	想定値/実績値																		0.0	-
エネルギー原単位	原油換算kl/億円																	0	89.3	-
	想定値/実績値																			-
CO2排出原単位	t-CO2/億円																	0	125.54	125.40
	想定値/実績値																			-
カバー率（企業数）																		41.7%	41.7%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

CO2排出量とCO2排出原単位の要因分析 一業界指定ケース一

	97 → 98	98 → 99	99 → 00	00 → 01	01 → 02	02 → 03	03 → 04	04 → 05	05 → 06	06 → 07	07 → 08	08 → 09	09 → 10	10 → 11	11 → 12	12 → 13	基準年→13
CO2排出量	-2.625	0.734	3.070	-4.075	2.837	1.794	3.610	2.171	-0.475	2.284	-7.250	-6.289	9.746	-0.056	-4.493	0.227	1.2
事業者の省エネ努力分	1.317	-1.886	-4.274	2.054	-0.379	-2.940	-0.395	-1.816	-1.308	-1.538	2.250	1.988	-4.171	-1.260	0.299	-1.339	-13.1
燃料転換等による変化	-0.532	0.223	0.416	-0.279	-1.115	-0.060	-1.105	0.216	-1.445	0.519	-1.007	-0.854	0.193	-0.078	0.263	-0.174	-4.8
購入電力分原単位変化	0.212	-0.151	1.339	0.029	0.509	0.012	0.438	0.886	0.576	-0.487	0.525	0.325	-0.160	0.030	-0.223	0.722	4.6
生産変動分	-3.623	2.549	5.589	-5.879	3.823	4.782	4.671	2.884	1.701	3.790	-9.019	-7.749	13.884	1.252	-4.831	1.018	14.5

[illegible]

実施した対策、投資額と削減効果								
	番号	対策名	対策内容	対策実施率	投資額		削減効果	
					数量	単位	数量	単位
2012年度 まで	1	空調関連	高効率型（インバータ化など）への更新、燃料転換、集中制御など		22.8	億円	22,000	t-CO2
	2	コンプレッサ関連	台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など		10.6	億円	15,000	t-CO2
	3	生産設備関連	インバータ化、高効率設備への置き換えなど		39.1	億円	9,000	t-CO2
	4							
2013年度	1	電源関連	コジェネ排熱利用、コジェネの天然ガス化など		10.7	億円	1,300	t-CO2
	2	コンプレッサ関連	台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など		1.0	億円	1,100	t-CO2
	3	照明関連	蛍光灯の省エネ化（インバータ化等）、LEDライトの採用、人感センサー化など		1.0	億円	1,000	t-CO2
	4	生産設備関連	インバータ化、高効率設備への置き換えなど		3.1	億円	700	t-CO2
	5							
2014年度	1	熱処理炉関連	燃料転換（天然ガス化）、リジェネバーナ化、断熱強化など		2.5	億円	3,400	t-CO2
	2	コンプレッサ関連	台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など		0.6	億円	1,500	t-CO2
	3	生産設備関連	インバータ化、高効率設備への置き換えなど		6.2	億円	800	t-CO2
	4	空調関連	高効率型（インバータ化など）への更新、燃料転換、集中制御など		2.2	億円	700	t-CO2
	5							
2015年度	1							
	2							
	3							
	4							
	5							

- ※1 業界として特に重要だと考えている対策を毎年度3～5つ程度記載。
 ※2 「2012年度まで」欄には、自主行動計画期間中に実施した対策のうち、主要な対策を3～4つ程度記載。
 ※3 対策実施率は、業界内での対策の実施状況（最新設備の導入率等）を記載。
 ※4 2014年度に実施予定の対策は必ず記入すること。

【別紙7】

クレジット等の活用実績

○クレジット合計(参考)

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量(※)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
償却量	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○京都メカニズムクレジット

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量(※)	0	0							
償却量	0	0							

○JCMクレジット

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量	0	0							
償却量	0	0							

○J-クレジット(国内クレジットも含む)

単位:t-CO2

	2012年度まで	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
取得量	0	0							
償却量	0	0							

※ 京都メカニズムクレジットにおいては、政府口座への償却前移転量とする。

業務部門(本社等オフィス)の対策と削減効果							
	対策項目	削減効果					
		CO2排出量(t-CO2/年)			エネルギー消費量(MJ/年)		
		2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降	2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明のインバーター化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	高効率照明の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	トイレ等の照明の人感センサー導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明の間引き	0.00	0.00	0.00	0	0	0
空調設備	冷房温度を28度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	暖房温度を20度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	冷暖房開始時の外気取り入れの停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	空調機の外気導入量の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	氷蓄熱式空調システムの導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
エネルギー	業務用高効率給湯器の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	太陽光発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	風力発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
建物関係	窓ガラスの遮熱フィルム	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	エレベータ使用台数の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	自動販売機の夜間運転の停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO2排出量、CO2排出原単位の実績と見通し

○業界指定ケース（実績）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円	3,087	2,867	3,023	3,381	3,002	3,246	3,564	3,888	4,091	4,214	4,496	3,826	3,268	4,293	4,391	4,011	4,092	0	4150
	目標比	0.74	0.69	0.73	0.81	0.72	0.78	0.86	0.94	0.99	1.02	1.08	0.92	0.79	1.03	1.06	0.97	0.99	0.00	1.00
	基準年度比	1.000	0.929	0.979	1.095	0.972	1.052	1.155	1.259	1.325	1.365	1.456	1.239	1.059	1.391	1.422	1.299	1.325	0.000	1.34
エネルギー消費量	万kl	35.63	33.99	34.46	35.38	32.75	35.14	36.43	39.45	40.20	40.47	42.06	37.26	33.14	40.13	40.12	36.86	36.63	0.00	-
	進捗率（目標比）																			
	想定比																	-	-	-
CO2排出量（業界指定）	基準年度比	1.000	0.954	0.967	0.993	0.919	0.986	1.023	1.107	1.128	1.136	1.181	1.046	0.930	1.126	1.126	1.035	1.028	0.00	
	万t-CO2	50.3	47.6	48.4	51.4	47.4	50.2	52.0	55.6	57.8	57.3	59.6	52.3	46.0	55.8	55.7	51.2	51.5	0.0	52.0
	進捗率（目標比）																	69%	-	1.0
	想定比																	-	-	-
エネルギー原単位	基準年度比	1.000	0.948	0.962	1.023	0.942	0.999	1.035	1.106	1.150	1.140	1.186	1.041	0.916	1.110	1.109	1.020	1.024	0.00	1.03
	原油換算kl/億円	115.4	118.6	114.0	104.7	109.1	108.3	102.2	101.5	98.3	96.1	93.6	97.4	101.4	93.5	91.4	91.9	89.5		-
	進捗率（目標比）																	-		
	想定比																	-		-
CO2排出原単位	基準年度比	1.000	1.027	0.988	0.907	0.945	0.938	0.886	0.879	0.851	0.832	0.811	0.844	0.879	0.810	0.792	0.796	0.776		
	t-CO2/億円	162.8	166.2	160.0	152.1	157.8	154.6	145.9	143.0	141.2	136.0	132.5	136.8	140.9	129.9	126.9	127.7	125.8		125.4
	進捗率（目標比）																	99%	-	1.0
	想定比																	-	-	-
カバー率実績（企業	基準年度比	1.000	1.021	0.983	0.934	0.969	0.950	0.896	0.878	0.867	0.835	0.814	0.840	0.865	0.798	0.780	0.785	0.773		0.77
																			0.0%	-

○業界指定ケース（想定）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円																	-	4087	4150
	想定値/実績値																		0	-
エネルギー消費量	万kl																	0	36.5	-
	想定値/実績値																		1.0	-
CO2排出量	万t-CO2																	0	51.3	52
	想定値/実績値																		0.0	-
エネルギー原単位	原油換算kl/億円																	0	89.3	-
	想定値/実績値																			-
CO2排出原単位	t-CO2/億円																	0	125.54	125.40
	想定値/実績値																			-
カバー率（企業数）																		41.7%	41.7%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○電力固定ケース（実績）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円	3,087	2,867	3,023	3,381	3,002	3,246	3,564	3,888	4,091	4,214	4,496	3,826	3,268	4,293	4,391	4,011	4,092	0	4,150
	目標比	0.74	0.69	0.73	0.81	0.72	0.78	0.86	0.94	0.99	1.02	1.08	0.92	0.79	1.03	1.06	0.97	0.99	0.00	1.00
	基準年度比	1.00	0.93	0.98	1.10	0.97	1.05	1.15	1.26	1.33	1.36	1.46	1.24	1.06	1.39	1.42	1.30	1.33	0.00	1.34
エネルギー消費量	万kl	35.6	34.0	34.5	35.4	32.7	35.1	36.4	39.4	40.2	40.5	42.1	37.3	33.1	40.1	40.1	36.9	36.6	0.0	-
	進捗率（目標比）																			
	想定比																	-	-	-
CO2排出量（固定）	基準年度比	1.00	0.95	0.97	0.99	0.92	0.99	1.02	1.11	1.13	1.14	1.18	1.05	0.93	1.13	1.13	1.03	1.03	0.00	
	万t-CO2	69.5	66.1	67.0	71.4	65.9	70.4	72.9	78.5	81.7	81.7	84.6	74.8	66.2	80.1	80.1	73.5	74.0	0.0	52
	進捗率（目標比）																	1363%	-2885%	100%
エネルギー原単位	想定比																	-	-	-
	基準年度比	1.00	0.95	0.96	1.03	0.95	1.01	1.05	1.13	1.17	1.18	1.22	1.08	0.95	1.15	1.15	1.06	1.06	0.00	0.75
	原油換算kl/億円	115.42	118.56	114.00	104.66	109.10	108.25	102.20	101.46	98.26	96.05	93.56	97.39	101.41	93.47	91.38	91.89	89.53		-
CO2排出原単位	進捗率（目標比）																	-		
	想定比																	-		-
	基準年度比	1.00	1.03	0.99	0.91	0.95	0.94	0.89	0.88	0.85	0.83	0.81	0.84	0.88	0.81	0.79	0.80	0.78		
CO2排出原単位	t-CO2/億円	225.2	230.7	221.7	211.2	219.4	216.8	204.5	202.0	199.6	193.9	188.3	195.6	202.7	186.6	182.4	183.2	180.9		125.4
	進捗率（目標比）																	-48%		100%
	想定比																	-11.1%		-
カバー率実績（企業	基準年度比	1.00	1.02	0.98	0.94	0.97	0.96	0.91	0.90	0.89	0.86	0.84	0.87	0.90	0.83	0.81	0.81	0.80		0.56
		41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	0.0%	-

○電力固定ケース（想定）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円																	-	4086.8	4150
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー消費量	万kl																	0.0	36.5	-
	想定値/実績値																		100.0%	-
CO2排出量	万t-CO2																	0	51.3	52
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー原単位	原油換算kl/億円																	0.00	89.28	-
	想定値/実績値																			-
CO2排出原単位	t-CO2/億円																	0.00	125.54	125.40
	想定値/実績値																			-
カバー率（企業数）																		41.7%	41.7%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○実排出係数ケース（実績）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円	3,087	2,867	3,023	3,381	3,002	3,246	3,564	3,888	4,091	4,214	4,496	3,826	3,268	4,293	4,391	4,011	4,092	0	4,150
	目標比	0.74	0.69	0.73	0.81	0.72	0.78	0.86	0.94	0.99	1.02	1.08	0.92	0.79	1.03	1.06	0.97	0.99	0.00	1.00
	基準年度比	1.00	0.93	0.98	1.10	0.97	1.05	1.15	1.26	1.33	1.36	1.46	1.24	1.06	1.39	1.42	1.30	1.33	0.00	1.34
エネルギー消費量	万kl	35.6	34.0	34.5	35.4	32.7	35.1	36.4	39.4	40.2	40.5	42.1	37.3	33.1	40.1	40.1	36.9	36.6	0.0	-
	進捗率（目標比）																			
	想定比																	-	-	-
CO2排出量（実排出）	基準年度比	1.00	0.95	0.97	0.99	0.92	0.99	1.02	1.11	1.13	1.14	1.18	1.05	0.93	1.13	1.13	1.03	1.03	0.00	
	万t-CO2	56.7	52.6	55.3	59.2	54.6	61.2	66.7	69.8	73.3	71.4	80.0	69.5	57.9	70.2	83.2	83.8	84.3	0.0	52.0
	進捗率（目標比）																	1953%	-2885%	100%
エネルギー原単位	想定比																	-	-	-
	基準年度比	1.00	0.93	0.98	1.04	0.96	1.08	1.18	1.23	1.29	1.26	1.41	1.23	1.02	1.24	1.47	1.48	1.49	0.00	0.92
	原油換算kl/億円	115.42	118.56	114.00	104.66	109.10	108.25	102.20	101.46	98.26	96.05	93.56	97.39	101.41	93.47	91.38	91.89	89.53	-	
CO2排出原単位	進捗率（目標比）																	-		
	想定比																	-		-
	基準年度比	1.00	1.03	0.99	0.91	0.95	0.94	0.89	0.88	0.85	0.83	0.81	0.84	0.88	0.81	0.79	0.80	0.78		
CO2排出原単位	t-CO2/億円	183.7	183.5	183.1	175.2	181.8	188.4	187.1	179.6	179.1	169.4	177.9	181.7	177.2	163.6	189.4	208.8	206.0		125.4
	進捗率（目標比）																	-115%		100%
	想定比																	-26.5%		-
カバー率実績（企業	基準年度比	1.00	1.00	1.00	0.95	0.99	1.03	1.02	0.98	0.97	0.92	0.97	0.99	0.96	0.89	1.03	1.14	1.12		0.68
		41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	0.0%	-

○実排出係数ケース（想定）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円																	-	4,087	4,150
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー消費量	万kl																	0	36.5	-
	想定値/実績値																		100.0%	-
CO2排出量	万t-CO2																	0.0	51.3	52.0
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー原単位	原油換算kl/億円																	0.00	89.28	-
	想定値/実績値																			-
CO2排出原単位	t-CO2/億円																	0.00	125.54	125.40
	想定値/実績値																			-
カバー率（企業数）																		41.7%	41.7%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

○調整後排出係数ケース（実績）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円	3,087	2,867	3,023	3,381	3,002	3,246	3,564	3,888	4,091	4,214	4,496	3,826	3,268	4,293	4,391	4,011	4,092	0	4,150
	目標比	0.74	0.69	0.73	0.81	0.72	0.78	0.86	0.94	0.99	1.02	1.08	0.92	0.79	1.03	1.06	0.97	0.99	0.00	1.00
	基準年度比	1.00	0.93	0.98	1.10	0.97	1.05	1.15	1.26	1.33	1.36	1.46	1.24	1.06	1.39	1.42	1.30	1.33	0.00	1.34
エネルギー消費量	万kl	35.6	34.0	34.5	35.4	32.7	35.1	36.4	39.4	40.2	40.5	42.1	37.3	33.1	40.1	40.1	36.9	36.6	0.0	-
	進捗率（目標比）																			
	想定比																	-	-	-
CO2排出量（調整後）	基準年度比	1.00	0.95	0.97	0.99	0.92	0.99	1.02	1.11	1.13	1.14	1.18	1.05	0.93	1.13	1.13	1.03	1.03	0.00	
	万t-CO2	56.7	52.6	55.3	59.2	54.6	61.2	66.7	69.9	73.2	71.4	80.0	60.7	51.1	61.8	78.6	73.5	84.3	0.0	52.0
	進捗率（目標比）																	1953%	-2885%	100%
エネルギー原単位	想定比																	-	-	-
	基準年度比	1.00	0.93	0.97	1.04	0.96	1.08	1.18	1.23	1.29	1.26	1.41	1.07	0.90	1.09	1.39	1.30	1.49	0.00	0.92
	原油換算kl/億円	115.42	118.56	114.00	104.66	109.10	108.25	102.20	101.46	98.26	96.05	93.56	97.39	101.41	93.47	91.38	91.89	89.53	-	
CO2排出原単位	進捗率（目標比）																	-		
	想定比																	-		-
	基準年度比	1.00	1.03	0.99	0.91	0.95	0.94	0.89	0.88	0.85	0.83	0.81	0.84	0.88	0.81	0.79	0.80	0.78		
CO2排出原単位	t-CO2/億円	183.8	183.3	182.9	175.1	181.9	188.5	187.1	179.7	178.9	169.4	177.9	158.7	156.5	144.0	179.1	183.2	206.0		125.4
	進捗率（目標比）																	-115%		100%
	想定比																	-		-
カバー率実績（企業	基準年度比	1.00	1.00	1.00	0.95	0.99	1.03	1.02	0.98	0.97	0.92	0.97	0.86	0.85	0.78	0.97	1.00	1.12		0.68
		41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	41.7%	0.0%	-

○調整後排出係数ケース（想定）

指標	単位等	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2020年度目標
生産活動量	億円																	-	4,087	4,150
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー消費量	万kl																	0	36.5	-
	想定値/実績値																		100.0%	-
CO2排出量	万t-CO2																	0.0	51.3	52.0
	想定値/実績値																		0.0%	-
エネルギー原単位	原油換算kl/億円																	0.00	89.28	-
	想定値/実績値																			-
CO2排出原単位	t-CO2/億円																	0.00	125.54	125.40
	想定値/実績値																			-
カバー率（企業数）																		41.7%	41.7%	-

【備考】

※進捗率：2020年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。（進捗率）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度の目標水準）×100（％）

※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。（想定比）＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）

※カバー率実績（企業数）：低炭素社会実行計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合